



## Cochrane Libraryとは

1992年イギリスの国民保健サービス(National Health Service:NHS)の一環として発足した国際的な医学評価プロジェクトであるコクラン共同計画(The Cochrane Collaboration)が発行するデータベースです。世界中から収集したRCT論文の中から科学的に信頼できる試験だけを選択し、メタ・アナリシスという統計学的手法でデータをまとめ、総合評価したレビュー論文(システマティック・レビュー)の全文を収録しています。そのため、治療の有効性、安全性、治療や予防の問題解決に不可欠なデータベースといえます。(データは年4回更新)

### データベースの種類

#### 1. Cochrane Database of Systematic Reviews (CDSR : Cochrane Reviews)

トータルレコード数: 5,546

[-browse:by topic](#) | [new reviews](#) | [updated reviews](#) | [A-Z](#) | [by review group](#)

コクラン共同計画の中核をなすデータベースで、ランダム化比較試験(RCT)に依拠した文献を中心として徹底的にEBMの寒天から吟味した論文をレビューとしてまとめています。各臨床試験の結果を解析したオッズ比のグラフにより、その治療法がどのくらい有効であるかを視覚的に表しているのが特徴の一つです。

#### 2. Database of Abstracts of Reviews of Effects (DARE : Other Reviews)

トータルレコード数: 9,025 [-browse](#)

York大学のNational Health Service(NHS) Center for Review and Disseminationで批判的に評価した構造化抄録(structured abstracts)データベース。Cochrane Reviewsでまだ着手していないトピックもカバーしている。

#### 3. Cochrane Central Register of Controlled Trials (CENTRAL : Clinical Trials)

トータルレコード数: 549,336 [-search](#)

学術雑誌などで公表された、RCTないしCCT(比較臨床試験)論文に加え、非公開の臨床試験も含んだ40万件以上の書誌情報データベース。

#### 4. Cochrane Methodology Register (GDR : Methods Studies)

トータルレコード数: 10,973 [-browse](#)

システマティック・レビューに関する方法論(作成手法・ランダム化比較試験の研究手法)についての資料集

#### 5. Health Technology Assessments Database (HTA : Technology Assessments)

トータルレコード数: 7,528 [-browse](#)

医療技術評価の文献を収録したデータベース。

#### 6. NHS Economic Evaluation Database (NHSEED : Economic Evaluations)

トータルレコード数: 24,451 [-browse](#)

費用対効果の観点から医療処置を分析、評価した論文のデータベース。英国NHSが整備しており、構造化抄録(Structured Abstracts)の形式をとっている。

#### 7. About The Cochrane Collaboration (About : Cochrane Groups)

トータルレコード数: 94 [-browse](#)

コクラン共同計画についての情報。Cochrane センター・各作業グループの情報などもある。

## 使い方

朝日大学図書館ホームページ「二次資料検索・EBM関連ツール」からリンクしています。

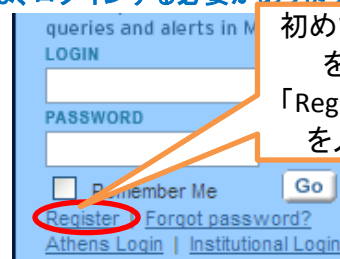
「Cochrane Library」を選んでください。

または、<http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/mrwhome/106568753/HOME> にアクセスしてください。

自分の検索結果等を繰り返し保存して使いたい場合などは、[ログインする必要があります](#)。

まず、[ログイン](#)しましょう。

画面右上の「Log in」からログインできます。



初めての人は「Log In」をクリックして、「Register」に必要な事項を入力しましょう。

## 1. Browseする。



Welcome to The Cochrane Library

データベースの種類は上記のとおり(1~2、4~7)

New Users Start

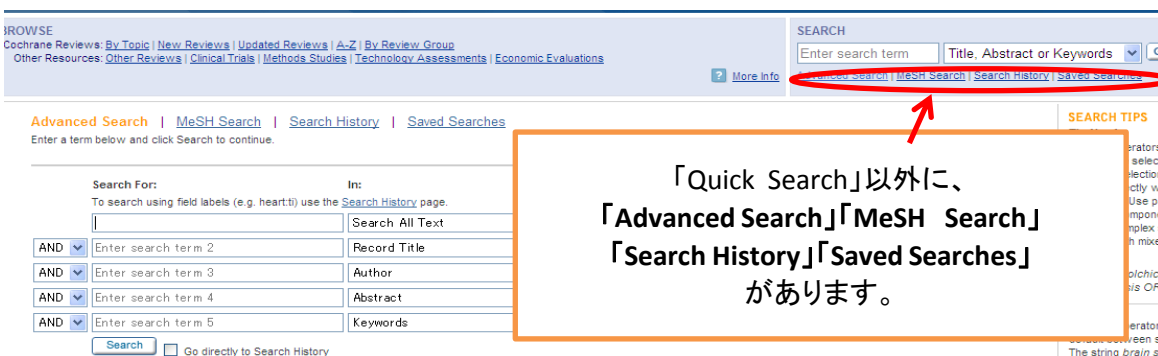
<b>Review</b>	レビュー、結果及び議論(研究結果を兼ね備えるためのメタアナリシスを含む)
<b>Protocol</b>	背景、論理的基礎や方法を含む準備での調査のアウトライン
<b>Methodology</b>	方法論研究のシステマティックレビュー
<b>New</b>	最も最近の号で公表されたプロトコルまたはレビュー
<b>New search</b>	最も最近の号で公表された
<b>Conclusions changed</b>	最も最近の号で公表されるような調査結論への重要な変更があったもの
<b>Major change</b>	最も最近の号で好評されるような範囲の変化を反映するため修正されたプロトコル
<b>Withdrawn</b>	取り消されたレビューまたはプロトコル(撤回理由はドキュメントの中で指示)
<b>Comment</b>	コメントを含んだレビュー(レビューの著者からの回答及びフィードバックが組み込まれたコメント)

## 2. Searchする(データベースを検索する)。

### 2-1「Quick Search」(簡易検索)で検索



**「Quick Search」**  
右側のコンボボックスから検索したい項目を選択し、左側のボックスに検索語を入力し、「Go」ボタンをクリックします。



## 2-2「Advanced Search」(詳細検索)で検索

**Search For:** To search using field labels (e.g. heart:ti) use the [Search History](#) page.

Enter search term 1

AND Enter search term 2

AND Enter search term 3

AND Enter search term 4

AND Enter search term 5

Go directly to Search History

**In:**

- Search All Text
- Search All Text
- Record Title
- Author
- Abstract
- Keywords
- Title, Abstract or Keywords
- Tables
- Publication Type
- Source
- DOI

「AND」  
「OR」  
「NOT」  
で掛け合わせ  
が可能！

### Restrict Search by Product

データベースの種類を選択します。  
すべてを対象とするときは  
"All-"を選択します。

- All of The Cochrane Library
- Cochrane Database of Systematic Reviews (Cochrane Reviews)
- Database of Abstracts of Reviews of Effects (Other Reviews)
- Cochrane Central Register of Controlled Trials (Clinical Trials)
- Cochrane Methodology Register (Methods Studies)
- Health Technology Assessment Database (Technology Assessments)
- NHS Economic Evaluation Database (Economic Evaluations)

### Restrict Search by Record Status

- All
- New
- Conclusions Changed
- Commented
- New Search
- Major Change
- Withdrawn

Commented

(Choose one or more specific statuses above and use this option to limit these selections to commented articles.)

レコードのタイプを選択  
することができます。

### Date Range

1800 - 2008 (4-digit years, or "\*" for any year)

また年(西暦)で絞り込む  
ことも可能です。

## 2-3「MeSH Search」で検索

BROWSE  
Cochrane Reviews: [By Topic](#) | [New Reviews](#) | [Updated Reviews](#) | [A-Z](#) | [By Review Group](#)  
Other Resources: [Other Reviews](#) | [Clinical Trials](#) | [Methods Studies](#) | [Technology Assessments](#) | [Economic Evaluations](#)

SEARCH  
Enter search term  Title, Abstract or Keywords

[Advanced Search](#) | [MeSH Search](#) | [Search History](#) | [Saved Searches](#)

[Advanced Search](#) | [MeSH Search](#) | [Search History](#) | [Saved Searches](#)

Search by qualifier alone

Search for a MeSH descriptor

Enter MeSH term:  [Go To MeSH Trees](#)

ココをクリック

SEARCH TIP  
Using the Me  
Find records u  
thesaurus sea  
following meth

Thesaurus &  
Use the thesai  
for a MeSH Tr  
word in text b  
Thesaurus to r  
index of all Me  
include the...

**Thesaurus:** 適切な見出しを選択するのを助けます。  
**Definition:** MeSH用語の明確な定義を提供します。  
**Go to MeSH Trees:** 階層構造を示し、関連するTree構造を見ることができます。

## 2-4「Search History」で検索

BROWSE  
Cochrane Reviews: [By Topic](#) | [New Reviews](#) | [Updated Reviews](#) | [A-Z](#) | [By Review Group](#)  
Other Resources: [Other Reviews](#) | [Clinical Trials](#) | [Methods Studies](#) | [Technology Assessments](#) | [Economic Evaluations](#)

SEARCH  
Enter search term  Title, Abstract or Keywords  
[Advanced Search](#) | [MeSH Search](#) | [Search History](#) | [Saved Searches](#)

[Advanced Search](#) | [MeSH Search](#) | [Search History](#) | [Saved Searches](#)

Search For:

Restrict by product:  
All Cochrane products  
Cochrane Reviews  
Other Reviews  
Clinical Trials

Restrict by record status:  
 All  
 New  
 Conclusions Changed  
 Commented  
 New Search  
 Major Change  
 Withdrawn  
 Commented  
(Choose one or more specific statuses above and use this option to limit these selections to commented articles.)

Date Range (4-digit year):  -

Go

「current Search History」にあなたの検索結果一覧が表示されます。それぞれの結果を演算式を使って掛け合わせ検索が可能です。  
例「 #1 and #2 」  
最後に「Go」ボタンをクリックしてください。

「Save Search Strategy」ボタンをクリックすると、あなたの検索結果をすべて保存することができます。**注**

ID	Search	Hits	Edit	Delete
#1	<a href="#">(antioxidant supplement).ti,ab,kw</a>	666	<a href="#">edit</a>	<a href="#">delete</a>
#2	<a href="#">(various disease).ti,ab,kw</a>	1957	<a href="#">edit</a>	<a href="#">delete</a>

[Save Search Strategy](#) [Clear History](#)

**注:** Saveするには「Log in」する必要があります。初めての方は「log in」して「Register」へ





—

